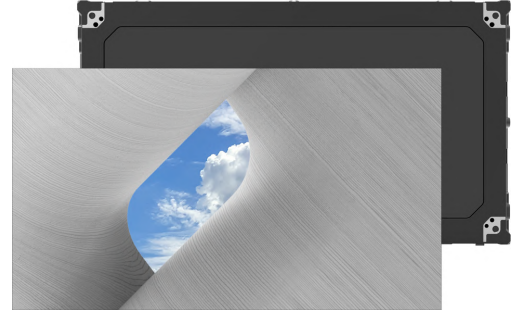




## Tính năng chính

- Mini LED với pixel pitch siêu mịn 0.7mm và tỷ lệ tương phản 10.000:1 mang lại độ sắc nét hình ảnh vượt trội
- Kích thước và hình dạng màn hình tùy chỉnh linh hoạt với thiết kế All-in-One giúp lắp đặt dễ dàng, không phức tạp
- Hiệu suất ổn định trong mọi môi trường nhờ công nghệ COB cùng tiêu chuẩn IP54 và IK06, giúp chống bụi, chống ẩm và chống va đập
- Hộp điều khiển rack 1U nhỏ gọn và hộp nguồn thiết kế tinh gọn giúp đơn giản hóa việc tích hợp và giảm thiểu dây cáp
- Thiết kế tiết kiệm năng lượng với LED common cathode và IC thông minh giúp giảm tiêu thụ điện và hỗ trợ vận hành bền vững



## Sản phẩm Mô tả

Dòng ViewSonic LDC là màn hình LED fine-pitch All-in-One sáng tạo, có thể tùy chỉnh, mang lại bố cục linh hoạt và lắp đặt dễ dàng—tất cả trong một giải pháp duy nhất. Kết hợp các cabinet LED LDC027G-071C để tạo ra các bức tường video LED với hình dạng và kích thước đa dạng, mang đến bảng hiệu kỹ thuật số hấp dẫn giúp hiện thực hóa các ý tưởng của bạn. Thiết kế all-in-one của màn hình đảm bảo quá trình lắp đặt không rắc rối và vận hành trực quan. Được hỗ trợ bởi công nghệ Chip-on-Board (COB), cấu trúc LED không dây nối giúp tăng cường độ bền và độ tin cậy lâu dài. Bề mặt đạt xếp hạng IP54 và chứng nhận IK06 giúp bảo vệ chống bụi, độ ẩm và va đập—lý tưởng cho các không gian công cộng như sảnh đợi, trung tâm thương mại và đầu mối giao thông. Thiết kế common cathode tiết kiệm năng lượng giúp giảm mức tiêu thụ điện năng lên đến 25% so với các giải pháp truyền thống, giảm sinh nhiệt và kéo dài tuổi thọ sản phẩm. Với độ mỏng 32,9mm, tổng chiều sâu lắp đặt dưới 10 cm và tỷ lệ màn hình trên thân máy là 99%, màn hình mang lại tính thẩm mỹ hiện đại, bóng bẩy, hòa hợp liền mạch vào mọi môi trường. Hộp điều khiển rack-mount 1U nhỏ gọn, được thiết kế để phù hợp với các tủ máy chủ tiêu chuẩn, giúp đơn giản hóa việc tích hợp với các hệ thống AV, trong khi hộp nguồn kín đáo được lắp phía sau màn hình giúp giảm bớt dây cáp cho việc lắp đặt gọn gàng hơn. Màn hình cũng tương thích với nhiều hệ thống điều khiển Novastar, cho phép tích hợp linh hoạt với các cơ sở hạ tầng AV hiện có. Quản lý tập trung thông qua kết nối LAN giúp hợp lý hóa việc vận hành và điều khiển.

1. Đèn chỉ báo
2. Nút nguồn
3. AC In x2
4. AC Out x4
5. RS232
6. LAN Control In & Out
7. Bảng hiển thị
8. Nút điều khiển
9. Nút Quay lại
10. Điều khiển Lớp (Layer)

11. Nguồn đầu vào
12. Nút chức năng
13. USB-A (Mặt trước)
14. Điều khiển USB
15. Cổng Ethernet x2 (Điều khiển)
16. Cảm biến ánh sáng
17. Genlock In & Loop
18. 3G-SDI In & Loop
19. USB-A (Mặt sau)
20. RS232 (3-Pin)

21. Cổng Ethernet x6 (Đầu ra)
22. Âm thanh Vào & Ra
23. 3D Out
24. HDMI 2.0 In & Loop
25. HDMI 1.3 In x2
26. Cổng Quang x2
27. Monitor Out (HDMI 1.3)
28. Nút nguồn
29. AC In

**Ghé thăm Chúng tôi**

[www.viewsonic.com](http://www.viewsonic.com)

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Screen Size:	27"
Panel Technology:	Direct view LED
LED Package Type:	Flip Chip COB
Pixel Pitch (mm):	0.78
Brightness (max.):	600 nits (100 levels adjustable)
Contrast Ratio (typ.):	10000:1
Color Temperature:	3000K - 10000K
Hướng:	Landscape
Viewing Angles (typ.):	H = 170, V = 170
LED Lifetime (typ.):	100,000 Hours
Hỗ trợ độ phân giải:	VGA(640 x 480) to 4K(3840 x 2160@60hz)
Tương thích HDTV:	480p, 576p, 720p, 1080p, 2160p
Tần số ngang:	31K-94kHz
Tốc độ quét dọc:	56-85Hz

## ĐẦU VÀO

HDMI:	3 (HDMI 2.0/HDCP 2.2 x1, HDMI 1.3/HDCP 1.4 x2)
USB Type A:	2 (USB3.0 x1, USB2.0 x1)
Đầu vào RJ45:	2 (control)
Đầu vào âm thanh (3,5 mm):	1

## ĐẦU RA

HDMI out:	1 (HDMI 1.3/HDCP 1.4)
Cổng ra âm thanh (3,5 mm):	1
USB Type A (Nguồn):	Shared with USB A input (USB 3.0 5V/0.9A x1, USB 2.0 5V/0.5A x1)

## ĐIỀU KHIỂN

RJ45 (LAN control):	2
USB Type A (Services):	1(shared with USB A input)
USB Type B:	1(Debug)
RS232 (DB 9-pin female):	1(3 pin)

## KHÁC

Điện áp cung cấp:	100-240V ~ 50/60Hz (vary by country)
Power Consumption (W/unit):	20W per cabinet (typ), 60W per cabinet (max), < 0.5W (Hibernate)
Power Consumption (W/m <sup>2</sup> ):	99W/m <sup>2</sup> (typ), 296W/m <sup>2</sup> (max)
Nhiệt độ hoạt động:	0~40°C
Total LED Module Quantity:	8 per cabinet
Ingress Protection Rating:	IP54(Front)
Impact Protection Rating:	IK06(Front)
Khối lượng tịnh:	8.16 lbs (3.7kg) per cabinet

## STANDARD ACCESSORIES

Control Box:	LD-SCB-025
Dây nguồn:	By Configuration
Installation Guide:	1
Giá treo tường:	1
Spare Parts:	LED module 7% 3 in 1 hub board x1
Maintenance Tool:	RSPL

## OPTIONAL ACCESSORIES

Control Box:	LD-SCB-024 LD-SCB-026
Maintenance Tool:	RSPL